



Mise à jour : 28.06.2022

## Licence Professionnelle STS Gestion de la Production Industrielle, spécialité Sciences de la mesure et du contrôle

NIVEAU DE CERTIFICATION **VI**

NIVEAU FRANÇAIS **II**

FAMILLE

Ingénierie et Maintenance

CODE-ROME

200 Technologies industrielles fondamentales

CODE NSF

H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle  
H1504 : Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique  
H1506 : Intervention technique qualité en mécanique et travail des métaux  
H1301 : Inspection de conformité

### Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire au poste de technicien supérieur en sciences de la mesure et contrôle gère des processus industriels.

### Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Etre capable de choisir un capteur et la chaîne de mesure. Installer l'ensemble.
- Réaliser l'étalonnage et les calculs d'incertitudes.
- Réaliser un plan d'expérience, une AMDEC.
- Etre capable de choisir les bons contrôles non destructifs et de les mettre en oeuvre.

### Voie d'accès

- ✓ Formation Initiale
- ✓ Apprentissage
- ✓ Formation continue
- ✓ Candidature individuelle



✓ Contrat de professionnalisation

✓ VAE

## Organismes certificateur

- Université Auvergne

## Métiers cibles

### INGÉNIERIE ET MAINTENANCE

- Inspecteur(trice) des installations / des équipements / des matériels